

等各地。

本属模式种：防风 *Stenocoelium divaricatum* Turcz. = *Saposhnikovia divaricata* (Turcz.) Schisch.

1. 防风(神农本草经) 北防风、关防风(东北); 哲里根呢(内蒙古) 图版 97

*Saposhnikovia divaricata* (Turcz.) Schischk. in Komarov, Fl. URSS. 17: 54. 1951; 东北药用植物志 145. 1959; 中国高等植物图鉴 2: 1075. 图 3880. 1972; 东北草本植物志 6: 213. 1977 — *Stenocoelium divaricatum* Turcz. in Flora 17 (Beibl 17): 14. 1834, nom. et Bull. Soc. Nat. Mosc. 17: 734. 1844. — *Siler divaricatum* (Turcz.) Benth. et Hook. f. Gen. pl, 1:909. 1867. — *Ledebouriella seseloides* auct. non Wolff: Kitagawa. Lineam. Fl. Mansh. 338. 1939.

多年生草本,高 30—80 厘米。根粗壮,细长圆柱形,分歧,淡黄棕色。根头处被有纤维状叶残基及明显的环纹。茎单生,自基部分枝较多,斜上升,与主茎近于等长,有细棱,基生叶丛生,有扁长的叶柄,基部有宽叶鞘。叶片卵形或长圆形,长 14—35 厘米,宽 6—8 (—18)厘米,二回或近于三回羽状分裂,第一回裂片卵形或长圆形,有柄,长 5—8 厘米,第二回裂片下部具短柄,末回裂片狭楔形,长 2.5—5 厘米,宽 1—2.5 厘米。茎生叶与基生叶相似,但较小,顶生叶简化,有宽叶鞘。复伞形花序多数,生于茎和分枝,顶端花序梗长 2—5 厘米;伞辐 5—7,长 3—5 厘米,无毛;小伞形花序有花 4—10;无总苞片;小总苞片 4—6,线形或披针形,先端长,长约 3 毫米,萼齿短三角形;花瓣倒卵形,白色,长约 1.5 毫米,无毛,先端微凹,具内折小舌片。双悬果狭圆形或椭圆形,长 4—5 毫米,宽 2—3 毫米,幼时有疣状突起,成熟时渐平滑;每棱槽内通常有油管 1,合生面油管 2;胚乳腹面平坦。花期 8—9 月,果期 9—10 月。

产黑龙江、吉宁、辽宁、内蒙古、河北、宁夏、甘肃、陕西、山西、山东等省区。生长于草原、丘陵、多砾石山坡。

根供药用,为东北地区著名药材之一。有发汗、祛痰、驱风、发表、镇痛的功效,用于治感冒、头痛、周身关节痛、神经痛等症。

## 7. 胡萝卜族——DAUCEAE Drude

Drude in Engl. u. Prantl, Pflanzenfam. 3(8):247. 1898.

果实的次棱发达,有皮刺或刺状突起;种子胚乳腹面平直。

我国有胡萝卜属 *Daucus* L.

### 93. 胡萝卜属——*Daucus* L.

L. Sp. Pl. 1:242. 1753; Gen. Pl. ed. 5. 113. 1754.

一年生或二年生草本，根肉质。茎直立，有分枝。叶有柄，叶柄具鞘；叶片薄膜质，羽状分裂，末回裂片窄小。花序为疏松的复伞形花序，花序梗顶生或腋生；总苞具多数羽状分裂或不分裂的苞片；小总苞片多数，3裂、不裂或缺乏；伞辐少数至多数，开展；花白色或黄色，小伞形花序中心的花呈紫色，通常不孕；花柄开展，不等长；萼齿小或不明显；花瓣倒卵形，先端凹陷，有1内折的小舌片，靠外缘的花瓣为辐射瓣；花柱基短圆锥形，花柱短。果实长圆形至圆卵形，棱上有刚毛或刺毛，每棱槽内有油管1，合生面油管2；胚乳腹面略凹陷或近平直；心皮柄不分裂或顶端2裂。

约60种，分布于欧洲、非洲、美洲和亚洲；我国有1种和1栽培变种。

本属模式种：野胡萝卜 *Daucus carota* L.

### 变种检索表

1. 根细，多分枝，浅棕色，无食用价值…………… 1a. 野胡萝卜 *var. carota*  
 1. 根长圆锥形，粗肥，肉质，呈红色或黄色，供蔬菜食用…………… 1b. 胡萝卜 *var. sativa* Hoffm.

1. 野胡萝卜(救荒本草) 鹤虱草(江苏南京、镇江、苏州)

*Daucus carota* L. Sp. Pl. 1:242. 1753; DC. Prod. 4: 211. 1830; C. B. Clarke in Hook. f., Fl. Brit. Ind. 2:718. 1879; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23:336. 1888; Drude in Engl. u. Prantl. Nat. Pflanzenfam. 3. 8:249. 1898; Diels in Engl. Bot. Jahrb. 29:504. 1901; Yabe in Journ. Coll. Sci. Imp. Univ. Tokyo 16(4): 103. 1902; de Boiss. in Bull. Soc. Bot. France 53: 437. 1906; Hand. -Mazz. Symb. Sin. 7:730. 1933; Hiroe et Constance in Univ. Calif. Publ. Bot. 30(1): 29. 1958; 江苏南部种子植物手册 544. 图 882. 1959; 中国高等植物图鉴 2: 1099. 图 3927. 1972; 江苏植物志下册 566. 1982.

1a 野胡萝卜(原变种) 图版 98

*var. carota*

二年生草本，高15—120厘米。茎单生，全体有白色粗硬毛。基生叶薄膜质，长圆形，二至三回羽状全裂，末回裂片线形或披针形，长2—15毫米，宽0.5—4毫米，顶端尖锐，有小尖头，光滑或有糙硬毛；叶柄长3—12厘米；茎生叶近无柄，有叶鞘，末回裂片小或细长。复伞形花序，花序梗长10—55厘米，有糙硬毛；总苞有少数苞片，呈叶状，羽状分裂，少有不裂的，裂片线形，长3—30毫米；伞辐多数，长2—7.5厘米，结果时外缘的伞辐向内弯曲；小总苞片5—7，线形，不分裂或2—3裂，边缘膜质，具纤毛；花通常白色，有时带淡红色；花柄不等长，长3—10毫米。果实圆卵形，长3—4毫米，宽2毫米，棱上有白色刺毛。花期5—7月。

产四川、贵州、湖北、江西、安徽、江苏、浙江等省。生长于山坡路旁、旷野或田间。分